

Definitief ontwerp Kastanjelaan

Huidige situatie

- Huidige bomen hebben last van uitgestelde onverenigbaarheid
- Groenvakken groeien niet meer door wortelopdruk
- Trottoirs en trottoirbanden worden door worteldruk omhooggedrukt
- Veel grijs en weinig groen en kleur
- Kastanjelaan mist de allure die het moet hebben (passende bij woningen)
- Lage biodiversiteit en lage klimaatbestendigheid
- Kastanjelaan is een populair 'rondje met het hondje' straat zonder samenkomstplek

Visie punten

- Kastanjes terug aan rechterzijde weg meer groeiruimte bomen rechts
- Klimaatbestendig d.m.v. warmte beperking en waterberging
- Herkenning T-splitting/ kruispunt d.m.v. groenblijvende
- Verhoging biodiversiteit d.m.v. vaste planten/ heesters
- Parkeren tussen bomen op niveau trottoir
- Ontmoetingsplek in bloemenweelde
- Uitstulping T-splitting
- Jaarrond beleving en herkenning



Legenda

- A** Kastanjes terug aan rechterzijde weg meer groeiruimte bomen rechts
- B** Zijde bredere groenvak
- C** Herkenning T-splitting/ kruispunt d.m.v. groenblijvende beplantingen
- D** Nieuwe ontmoetingsplek
- E** Parkeren tussen bomen
- F** Plantenborders met vaste planten/ heesters/ meerstammige heesters
- G** Bomen gericht op klimaat en biodiversiteit
- H** Sciaan t.b.v. wegversmalling

Schaal: 1:200

Definitief ontwerp Kastanjelaan

Nieuwe Bomen

1



2

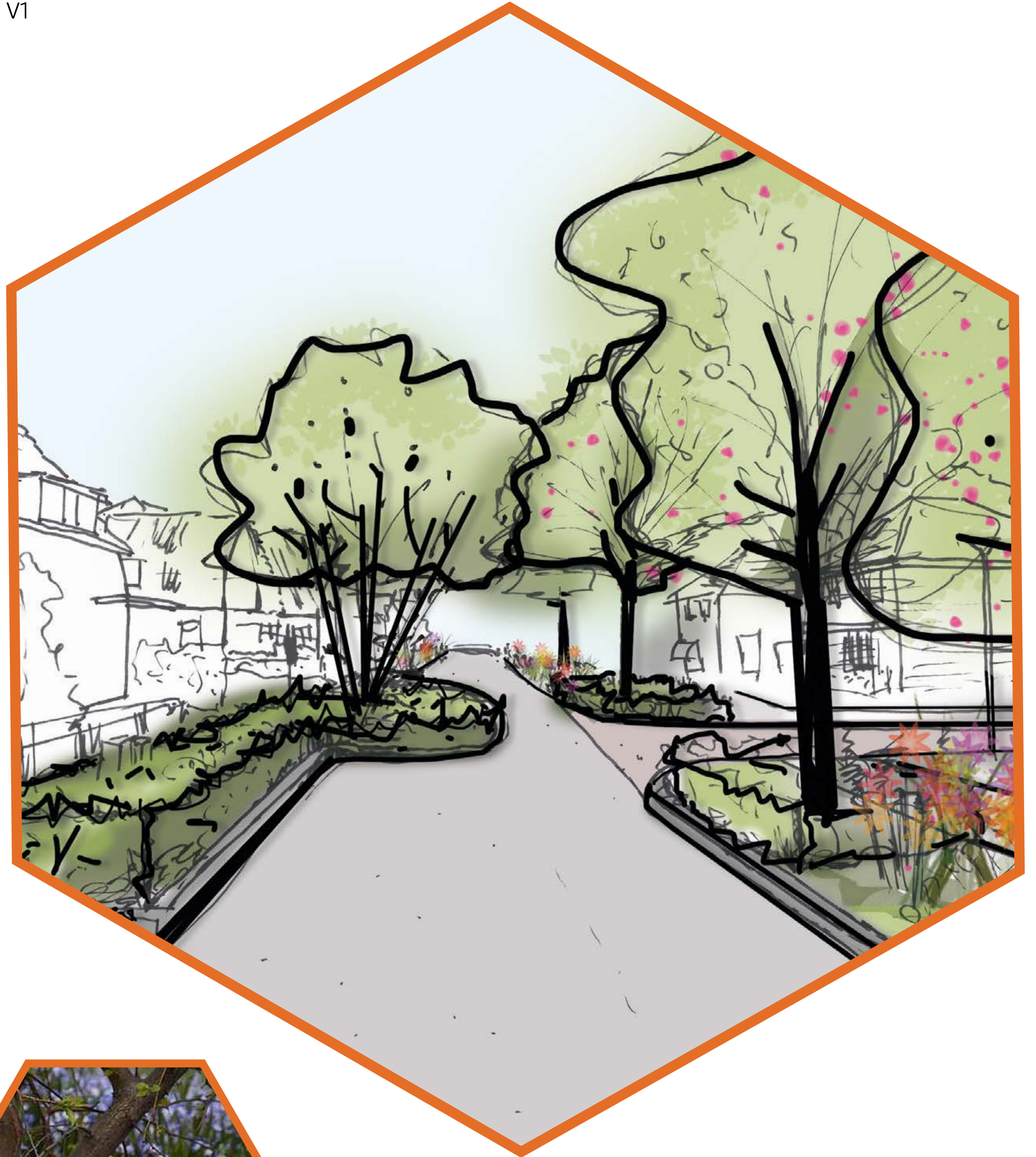


3



- 1 Aesculus hippocastanum 'Baumannii'
- 2 Prunus Avium Plena
- 3 Tilia Cordata Rancho

V1



Meerstammige sierheesters



Parkeren tussen bomen



Bloembollen

V2



Vaste plantenborders



Biodiversiteit verhogen



Vakbeplanting ter herkenning



Zitbank voor ontmoetingsplek